

興富發建設股份有限公司

溫室氣體減量推動情形

壹、溫室氣體減量目標

一、因應「金融監督管理委員會」推行之「永續發展藍圖」及目前部分金融機構融資條件以溫室氣體排放總量減少 1%作為調降融資利率之誘因，擬依據本公司之「永續發展實務守則」制定溫室氣體排放減量目標。

二、本公司溫室氣體盤查小組已盤查 111 年溫室氣體排放情形如下：

盤查範圍(邊界)	範疇	排放量(公噸/CO ₂ e)
台北總公司-辦公室	直接溫室氣體排放(範疇一)	123.3117
台中營業處-辦公室	間接能源排放(範疇二)	268.791
高雄分公司-辦公室		
合計		392.103

資料來源：111 年版溫室氣體盤查報告書

三、綜上，擬以 111 年度盤查之溫室氣體排放量及盤查範圍(辦公室)為基準，每年溫室氣體排放總量減少 1%為目標；未來子公司納入溫室氣體盤查後，再依盤查邊界另訂溫室氣體排放減量目標。

貳、推動省電、減碳措施

- 一、透過節能照明設備、照明時間管控、午休關燈。
- 二、空調溫度控管。
- 三、落實下班後電腦設備關機。
- 四、定期清洗設備、進行維護保養，如：空調定期檢查與維修，並不定期汰換老舊設備，提升能源使用效率。
- 五、事務機及電腦設備常態性設定休眠模式，節省不必要能源的浪費。

參、溫室氣體盤查情形(至第三季)

112年度 興富發集團 全省辦公室 水&電 碳排放統計表							
區域	用電量(度)	碳排量(公斤)	電費	用水量(度)	碳排量(公斤)	水費	備註
台北	272,611	136,068	\$ 1,432,861	169	9	\$ 7,316	
新竹	16,202	8,174	\$ 64,061	196	32	\$ 2,940	
台中	97,360	49,165	\$ 539,761	777	122	\$ 9,192	
台南	10,100	5,582	\$ 27,684	110	17	\$ 1,606	
高雄	91,986	46,088	\$ 448,565	710	109	\$ 10,122	
Total	488,259	245,077	\$ 2,512,932	1,962	289	\$ 31,176	

肆、綠建築/智慧建築規劃

目前規劃中的綠建築/智慧建築北、中、南已經超過 20 件。